Index of Claims

10/812,544 Examiner

Michael C. Henry

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BUCOLO ET AL.

Art Unit

1623

√ ,	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	•			1_				J		L	١				• •				4	_			_
E	Cla	im	Τ.				Dat	_				1	CI	aim	_			_	Dat				
1	100		1	-	Т	T	Tal	Ť	Г	Т	Г	1	<u> </u>		5	$\overline{}$	_	_	T	ř–	т	Т	Т
1	_ =	la l	1	1		1	l	l	İ	l	ĺ		-	la,	2	Ļ		l					l
1	٦	[j.j.]	δ	<u>T</u>	1		1			1			ΞË	<u>ق</u> .	8					l			ı
1	<u>"</u>	ō~	8	Ţ.			ı							ō Ì	3				İ	ł			١
1		1	L	_	╁╌	╁	╁	-	-	H	\vdash	┨				_	-	┝	\vdash	┢	\vdash	⊢	t
3			-	-	╁╴	+	╁	┢	-	-	\vdash	1		52		_		-	-	-	╆╌	╁	t
4	-	3		+	╁	╁	╁╌	 	╁	1	┢	1		53	-	_	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
5	-	4	۴	+	+	†	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	1		54				-	╁	┢	\vdash	 	t
Section Sect		5	H	+	H	+	\vdash		H		\vdash	1		55	7			\vdash	\vdash	┢	\vdash	╁	t
T	-	6	1	⊁	+	\vdash	+-	1	1-	-	-	1		56	Н			\vdash	H	_	┢	┢	t
8	-	7	1	+	╁	十	\vdash	╁	一	┢		1		57	Н		-	 	t	H	┢	H	t
9 10 1 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60			H	1	+	+-	\vdash	一	 	\vdash	\vdash	1		58	H			\vdash	┢	\vdash	┢	 	t
10	 	9	H	1	1	†-	1	\vdash	\vdash	 	 	1		59			_	\vdash	一	┢	\vdash	\vdash	t
11			H	1	t	+	┢	┢	1	 	-	1		60		_	-		H	H	H	\vdash	t
13 14 14 15 16 16 17 18 19 20 20 21 21 21 71 22 23 33 24 74 25 26 M 76 27 1 28 77 28 78 29 79 30 30 80 31 81 32 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 N 89 40 90 41 42 42 43 94 44 45 96 47 48 88 98 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99			1	1.	T	\vdash	┢	1	1	T	Т	1		61	Н				Г	\vdash	┢	┢	t
13 14 14 15 16 16 17 18 19 20 20 21 21 21 71 22 23 33 24 74 25 26 M 76 27 1 28 77 28 78 29 79 30 30 80 31 81 32 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 N 89 40 90 41 42 42 43 94 44 45 96 47 48 88 98 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99 88 99		12	t	*	_	⇈	1	╁	┪			1		62					1	\vdash	Н	T	t
14			Ť	✝	T	\vdash	1	1	1	1	_	1		63	Н			_		1	Н	T	t
15			Г	T	T	T	T	П			Г	1		64	Ш			Г		Г	\vdash	Г	t
16		15	İΤ	T	1	T				T		1		65	П						Г		t
17 18 19 20 20 70 17 18 19 20 70 17 71 71 72 73 74 75 76 77 77 28 78 79 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 N 38 39 N 39 N 40 40 40 40 40 41 42 92 43 93 93 94 44 94 45 46 96 47 97 97 98 98 99 99			T	1	T	Т	†	_		Т				66	H						_	┢	t
18		17		1	1	Т	\vdash				T	1		67	Ш							Г	t
19			Г	Т	Т	Т				Г		1		68	7					П			T
To To To To To To To To		19	Г	Τ	\top	Т	ऻ		Г	T		1		69		_				Г			T
21				T		П			Г			1		70	7								T
The state of the		21		Τ	1	Г			П	İΠ	Г	1		71	Π					П		Г	t
24		22	Г	Τ	Τ	П	Г			Г	Π	1		72	П			Г		Г		Г	T
24		23]		73									Γ
25		24			Τ	П]		74									Γ
27 1 28 77 30 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99		25				П								75	V								Γ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		26	2	/										76									Γ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99			1											77									Γ
30	L	28	Ш											78									I
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99																							Ι
32 82 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 89 89 89 89		30							L					80									L
33 83 84 85 85 86 87 88 88 89 89 89 89 89														81									
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_																		_	L
35 85 86 37 38 87 38 88 88 89 89 89 89 89		33	Ц	L										83							L	L	L
36	Ш		Ц	1_	<u> </u>			<u> </u>	L					84	Ш				$oxed{\Box}$		_	<u> </u>	L
37 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 92 93 94 94 94 94 95 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99 99	\square		Ц	_	<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			85	Щ				Ш	<u> </u>	\perp		Ļ
38	\square	36	\coprod	 	ــــ	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			86	Щ	_	_		<u> </u>		_	<u> </u>	L
39 N 89 90 90 91 91 92 92 93 93 93 94 94 94 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$\vdash \vdash$	37	μ	!		<u> </u>	_	<u> </u>	_		_			87	Ш		_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	L
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	$\vdash \vdash$		Ť	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_			88	\Box		_		\sqcup		\vdash	_	L
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	$\vdash \vdash$		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_				\sqcup	_	_		<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	Ł
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1.4	<u> </u>	↓_	\vdash			L_	\vdash				90	\sqcup	_	_		\vdash	Ш		<u> </u>	L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		μ.	-	↓_	Ш	\vdash	\vdash	_	\sqcup					\sqcup	_			_		Ш	<u> </u>	L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		4	<u> </u>	₩	\vdash	\vdash	Ш	<u> </u>	_					\Box	_	_		Ш		Щ	<u> </u>	L
45 95 96 97 48 98 99 99 99	\vdash		#	├-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_		_				_	\dashv			_	\vdash	\vdash	<u> </u>	L
46 96 97 97 48 98 99 99 99			#	├-	\vdash	\vdash	<u> </u>		<u> </u>						_	_	_	\vdash	\vdash		\vdash		H
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\vdash		$\!$	├-		├	-		<u> </u>						\dashv	\dashv			Н	-	Н		H
48 98 99 99	\vdash		Η.	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> —</u>	Щ					\vdash	4		Н	\vdash		\vdash		H
49 99 99	\vdash		$oldsymbol{+}$		-	 -	\vdash		-	Н	_				\dashv	긕	_	_	Н		\vdash	<u> </u>	H
	\vdash		+	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н					-	\dashv	_	_	Ш		\vdash		┝
1 20 14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			\forall		\vdash	\vdash	\vdash		_	\vdash	_			100	\dashv		\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊦
	ш	JU		L	L			L		L		١ ١	l	100									L

Cla	aim				- 1	Dat	е			
	_	ĵ		П	П				Г	
=	, g	2	L	l	ı		1		l	
Final	. 5	00		l		ı	ı		l	1
iI	Original	128/20						1		
	0	Ö	}	ı		1	1	1	1	l
	51	t		┼─	┼	_	-	-	-	\vdash
-	31	V		⊢	ļ-		 		├	├—
	52		-			<u></u>	_			<u> </u>
	53	2			1	ĺ		1	1	l
	54	N		1	_	1	 	\vdash	_	
	5-	1	_	├	⊢	⊢	⊢	╁	┼—	├
	55	Ш		╙	_	L.	ļ		ļ	L.
	56	Ш		1	1		1			1
	57	П			1					
-	58	₩-	\vdash	\vdash	╌	├─	 -	┼	 	┼
	50	н.		├	 -	₩	├	├	├—	-
	59						L.		<u> </u>	
	60							l		
	61		_		1		\vdash	 	 	
	100	Η-		-		 	├-	\vdash	1	-
L	62	Ш			L_	L.	L.	\vdash	\vdash	Ь
	62 63			"	١					1
	64	\Box		П			Г	П	Г	П
\vdash	65	HH		Н	⊢		\vdash			\vdash
	65	Ш		L.	—	_	_	_	!	<u> </u>
	66				ł	l	i	l		l
	67	П		П			Г	П	I^{-}	
—	68	Ż		┢	⊢	 - 	-	╁	┢	<u> </u>
	00	'V	<i></i>	<u> </u>	<u> </u>	⇤	_	<u> </u>	Ļ	!
	69	1						ļ		1
	70									
	71	H	_	-	_	1	1	 	-	
<u> </u>		Н	_	ı	⊢	╌	⊢	┢	⊢	⊢
	72	Ш				<u> </u>			<u> </u>	
	73			1	l				1	1
	74	П							Γ-	
	75		_	 - 	-	-	-		╌	_
<u> </u>	75	~		!	<u> </u>	! —	_		⊢	_
	76 77									
	77									
	78					\vdash		<u> </u>		
\vdash	70	\vdash		⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	┢	\vdash
	79				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L
	80									
	81				Ι		Γ.			Γ
—				\vdash	\vdash	-	├─	-	\vdash	-
<u> </u>	82	ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>
	83	L_l			L_	L	L_	L	<u>L</u> _	L
	84									
	85	\vdash		_	_	\vdash	┢	_	_	
	00	$\vdash \vdash$		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>
	86	\sqcup	_	<u> </u>					<u>_</u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$
	87			l	l	ļ		l	l	
	88							T		
	90	\dashv		\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	89	\vdash		_		<u> </u>	_	-		<u> </u>
	90			L						
	91									
	92	\neg			_		_	\vdash	\vdash	
\vdash			_	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	
\perp	93			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		L_		L_	ш	
	94	I	_	L				L. I	LI	L.
	95	\neg						П		
\vdash	96	\dashv	-		-	Η-	-	\vdash	H	-
\vdash		\sqcup	_	_		ļ.,,		<u> </u>	Ш	_
	97	<u> </u>		L		L		L	L	L.
	98									
	99	-1	_	-		_	_	_	\vdash	\vdash
-	100	\dashv		_		\vdash	_	-	\vdash	Н
4 1										

Cl	aim	Date										
Final	Original											
	101 102 103											
	102	_		L	_	ļ	_		_	Ш		
	103	L			L		L.	L	L	Ш		
	104 105			_				_	_	Ш		
	105				匚	_				Ш		
	106_			ļ	<u> </u> _	L	L	_	_	Ш		
	107	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ļ			_	_	Щ		
	108	_	<u> </u>	L	_		<u> </u>	_	_	Щ		
	109	_	<u> </u>	<u> </u>	_		 	<u> </u>	⊢	Н		
	110	_	_	⊢	<u> </u>		├—	┡	 	Н		
	111		-	<u> </u>	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	112 113	<u> </u>	-	├-	\vdash	 	\vdash	├	 	Н		
	113	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
	114	_	├	\vdash		╁	├	-	├	\vdash		
_	115 116		-	-	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		
	117	-	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н		
	112		\vdash	-	-	-	├─	-	-	Н		
	118 119		\vdash		_	┪	\vdash			Н		
	120 121 122	-	-	-	-		┢			Н		
	121		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	Н		
	122			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н		
	123	_	\vdash		Т	_		 		Н		
	124		_	_	T	\vdash		\vdash	Г	П		
	123 124 125			Г				Г		П		
	126 127 128											
	127											
	128			L	L		L			Ш		
	129 130			<u> </u>	L	_		_	_			
	130		_		_	L	_	_				
	131				_	_		_	_			
	132				_	L	Щ		L	\square		
	133				_	_				Щ		
	134 135			_	_					\dashv		
	136			-	<u> </u>	-				\dashv		
	127		_	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	H	H	\vdash		
-	138	_			\vdash	\vdash		-		\vdash		
	137 138 139		_		-	_	-			\vdash		
\dashv	140			\vdash	H		\vdash		Н	\dashv		
\neg	141	-		-					Н	\dashv		
	142		_		П				П			
	143											
· _	144											
	145											
	146											
	147											
	148											
	149	_	_	Щ		Щ	Ш					
	150								Ш			